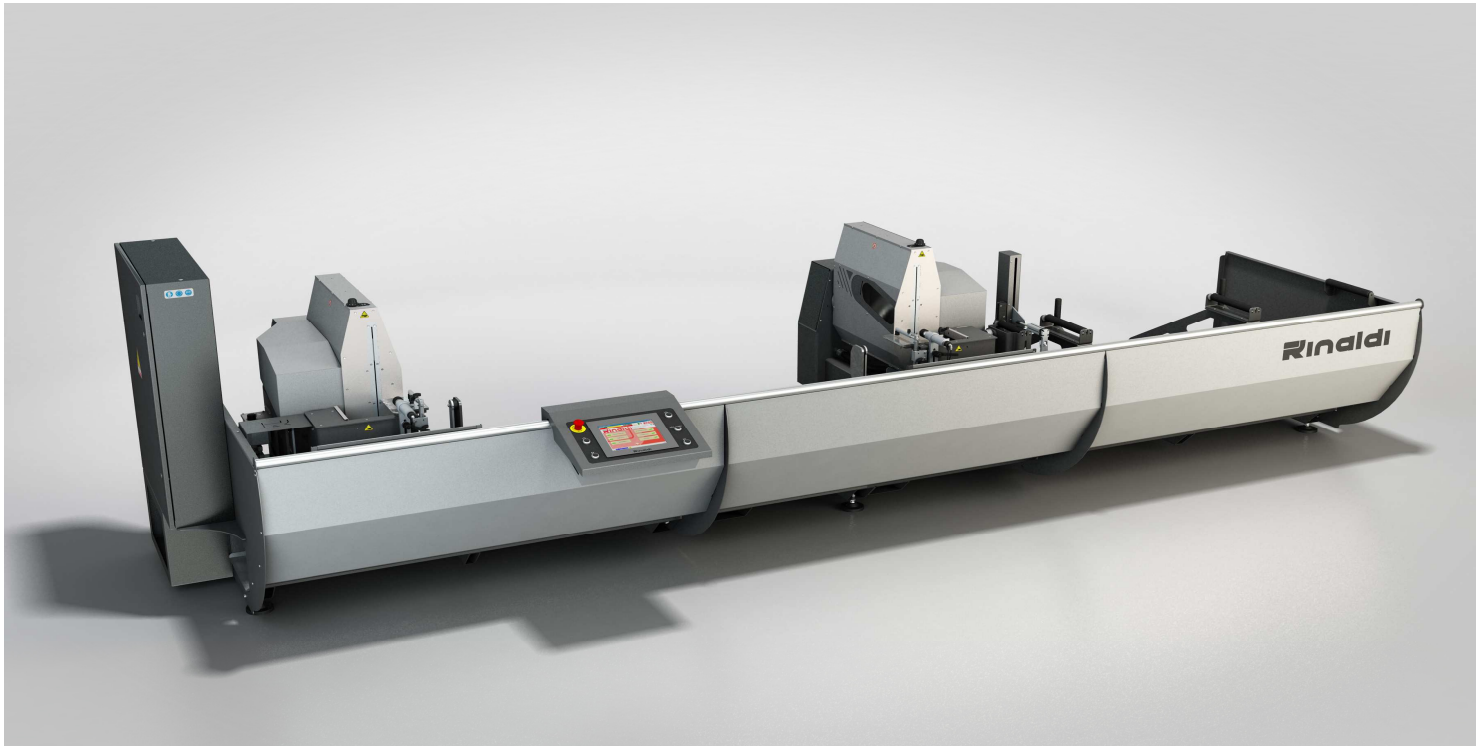
Rinaldi

troncatrice doppiatesta



TDF 55E

Troncatrice doppiatesta frontale con spostamento semiautomatico della testa mobile, inclinazione esterna e interna testa da 22.5° a 135° e tutte le gradazioni intermedie a gestione elettronica comandate da controllo numerico.
L'avanzamento lama oleopneumatico con inclinazione di 15° permette un taglio più dolce aumentando la capacità di taglio. Inclinazione teste esterne fino a 22,5° e interne fino a 135° comprese tutte le gradazioni intermedie a comando elettronico; il sistema di misura con banda magnetica gerantisce la massima precisione. Carenatura anteriore con vasca raccolta trucioli; protezione integrale zona di taglio, ascendente, a comando pneumatico.
Rulliera di carico collegata alla testa mobile che si compatta all'interno della carenatura.
Disponibile in due lunghezze di taglio utile: T.U. 4 m oppure T.U. 5 m.
Tutte le movimentazioni lineari scorrono su guide e pattini a ricircolo di sfere; la trasmissione testa mobile costituita da motore brushless con encoder cremagliera e pignone a denti inclinati garantisce rigidità, precisione, minore rumorosità e durata nel tempo. Lubrificazione lama pneumatica a impulsi (olio intero). 2 Morse orizzontali e 2 verticali compresa quella di sostegno profilo tagliato su rulliera di supporto sono pneumatiche con dispositivo bassa pressione unito all'avvio del ciclo di taglio con dispositivo bimanuale garantisce la massima sicurezza all'operatore.
CNC-PC Industriale con microprocessore Intel, sistema operativo Windows XP Embedded RT, display VGA (800x600) a colori da 10,4" touch screen.
Pannello comadi mobile scorrevole su guide e pattini a ricircolo di sfere con presa USB 2.0 in opzione presa ethernet RJ45.
Software con interfaccia grafica facilitata su base Windows totalmente programmabile con touch screen.
Esecuzione tagli singoli, sotto misura, oltre misura, spuntati, passo-passo e incrementali. Gestione di controsagome, liste di taglio caricabili da chiave USB o rete ethernet RJ45 (opzionale). Predisposizione stampante di etichette, attacco per aspirazione trucioli e avvio automatico aspiratore versione ASP 22.

Scheda tecnica

TDF 55E

Rinaldi

Dati tecnici

Alimentazione elettrica trifase	380/400-50/60	Volt-Hz
Potenza motore lama trifase	2.2	kW
Velocità rotazione lama	2850	giri/min.
Diametro lama	550	mm
Velocità posizionamento testa	25	m/min.
Taglio utile (secondo versione)	4000-5000	mm
Taglio minimo 135°-90°-45°	200/300	mm
Inclinazione testa esterna regolabile	90…22.5	°
Inclinazione testa interna regolabile	90…135	°
Peso (T.U.4m - T.U.5m)	1750-1900	kg

Dotazioni

Busta chiavi di servizio
Manuale d'uso e manutenzione con dichiarazione ce
2 Lame con denti in HM Ø550 mm (montate)
Piedi di livellamento orientabili (montati)
Pistola soffiaggio aria per pulizia (montata)

Accessori

Calibro elettronico di misura altezza profilo
Rullo centrale a scomparsa a comando pneuamtico
Stampante etichette con programma e supporto
Morsa orizzontale con dispositivo di bassa pressione
Aspiratore industriale carrellato versione ASP 22
Lettore di codice a barre con filo USB

Fratelli Rinaldi srl - via Prada 2/5 - Vignola, Modena - ITALY
T +39 059 775100 - F +39 059 7703141 - www.rinaldisrl.com